



SPECIFICATIONS PRODUIT

Affichage Mural : Impact, durabilité & polyvalence

Une intégration fluide, en intérieur comme en extérieur.



Une luminosité adaptée
à l'environnement :

- De 250 à 700 cd/m²
en intérieur.
- Jusqu'à 3000 cd/m²
en extérieur.



Orientation
portrait ou
paysage



Affichage
Full HD ou UHD



Option tactile
disponible



Mini CMS intégrée



Android 12



Connectivité
complète :
Ports USB, HDMI,
RJ45, WiFi et
Bluetooth.



Fiabilité 24h/7j

VOTRE REVENDEUR AGRÉÉ



Fix : 04.42.20.90.75

Tel : 06.95.37.10.49

Email : mm@mdconsulting.fr

Site web : <https://www.mdconsulting.fr/>

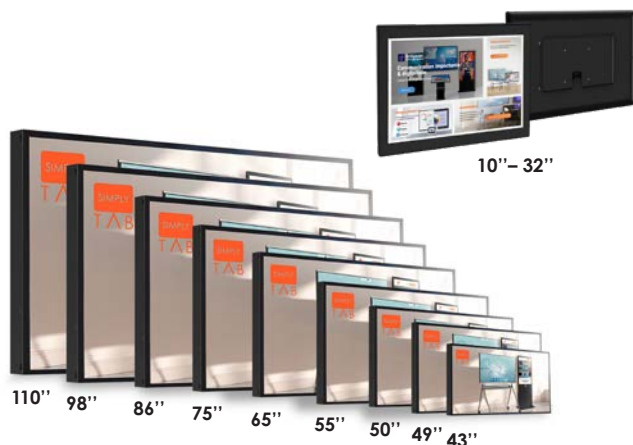
L'affichage mural repensé pour l'intérieur et l'extérieur

Design soigné, technologie fiable et lisibilité optimale, quel que soit l'espace ou le niveau d'exposition.

Des formats pour chaque espace :

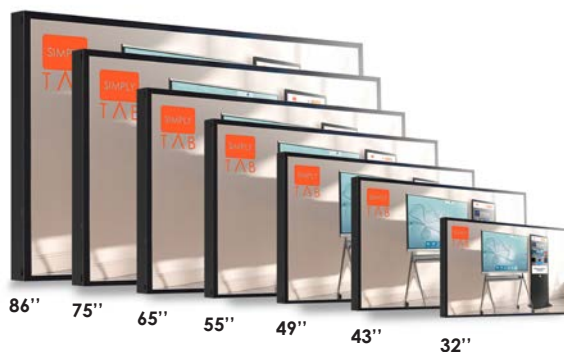
EN INTÉRIEUR :

Du **10" compact** (idéals pour bornes ou comptoirs) jusqu'à **110"** pour les halls, salles de réunion ou espaces immersifs.



EN EXTÉRIEUR :

Disponibles en **32", 43", 49", 55", 65", 75", 86"** selon les modèles, intégrés dans un **caisson renforcé** ou en version murale classique.



Résolution Full HD & Ultra HD 4K – Pour un rendu toujours net :

EN INTÉRIEUR :

- **Full HD (1920 × 1080)** : Disponible sur l'ensemble des petits et moyens formats : **10", 14", 16", 21", 24", 32", 43", 49", 50", 55"**

10" ≤ FHD ≤ 55"

- **Ultra HD 4K (3840 × 2160)** : Présent sur les grands formats dès 55" dans la gamme **PRO UHD : 55", 65", 75", 86", 98", 110"**

55" ≤ UHD ≤ 110"

EN EXTÉRIEURS :

- **Full HD (1920 × 1080)** : Résolution standard sur les modèles **32", 43", et 55"**, qu'ils soient tactiles ou non

32" ≤ FHD ≤ 55"

- **Ultra HD 4K (3840 × 2160)** : Disponible sur certains modèles extérieurs haut de gamme au format **55" et plus**

55" ≤ UHD

Image claire en plein soleil grâce au traitement High TNI et au verre anti-reflet.



Luminosité optimale – Lisibilité garantie en toutes circonstances :

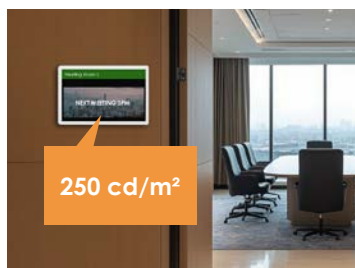
EN INTÉRIEUR :

Luminosité de **250 à 700 cd/m²** en fonction de la taille et de la gamme :

**Petits formats
(10" à 32") :**
250–300 cd/m²

**Gammes PRO
& ESSENTIEL :**
350 à
500 cd/m²

**Modèles UHD
grand format :**
jusqu'à
700 cd/m²



Performance & Système Embarqué



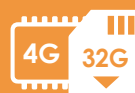
Android 12

EN EXTÉRIEUR :

Jusqu'à **3000 cd/m²** pour assurer une lisibilité parfaite même en plein soleil



Carte Mère Haute Performance :



4 Go de RAM et 32 Go, assurant ainsi, des performances fluides et une expérience interactive sans interruption.

Sécurité & résistance – Pour un usage intensif et sécurisé :

EN INTÉRIEUR :



Verre trempé anti-reflet 4 mm

Protection efficace contre les reflets et les petites agressions du quotidien, pour un affichage toujours net et professionnel.

Modèles avec vitre renforcée disponibles (IE PRO TG) :

Face avant renforcée pour une résistance accrue aux impacts, rayures et usages intensifs.

Idéal pour les lieux à fort passage : établissements scolaires, commerces, collectivités, zones d'accueil grand public.



Modèle IE PRO-TG

EN EXTÉRIEUR :



5 à 6mm

Verre trempé anti-reflet 5 à 6 mm

Protège l'écran contre les rayures, les chocs légers et les variations thermiques, tout en garantissant une lisibilité optimale en pleine lumière.



IK10

Indice IK10 :

Conçus pour les environnements exposés, ces modèles résistent aux chocs et aux actes de vandalisme. **Adaptés aux lieux publics à forte fréquentation.**



IP56

Indice IP56 :

Étanchéité à la poussière, à la pluie et aux éclaboussures : une sécurité renforcée pour un affichage fiable en extérieur, quelle que soit la météo.

Modèles ECE PRO disponibles avec caisson acier étanche, ventilé, sécurisé (anti-vandalisme et conditions extrêmes).



Options tactiles : Infrarouge & Capacitif

Technologie Infrarouge

Polyvalente :

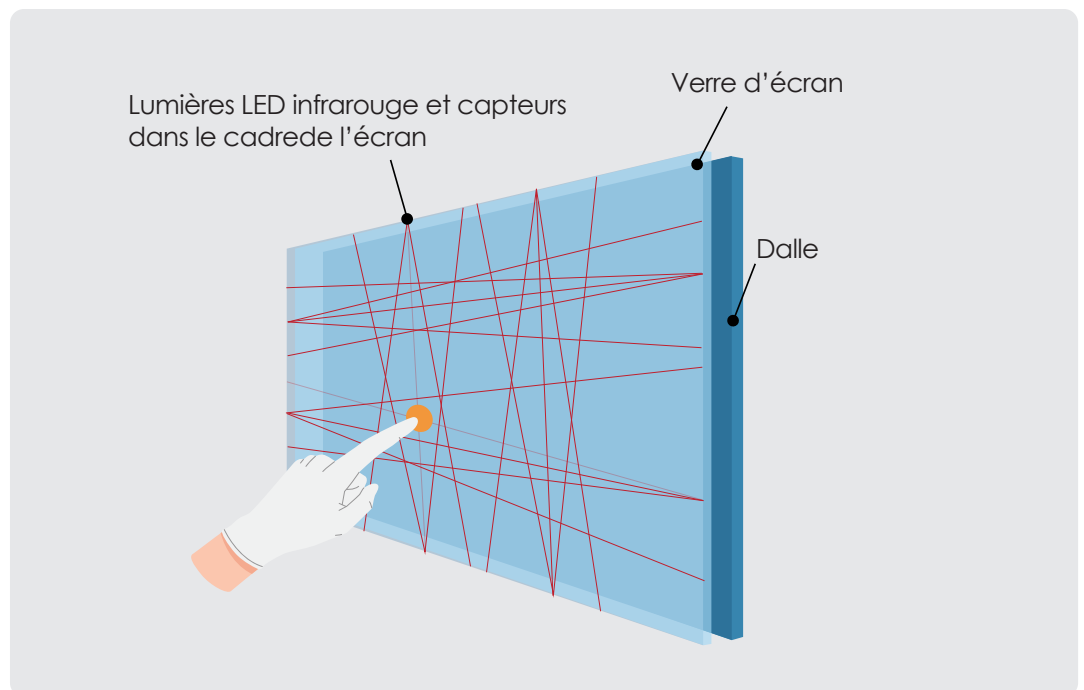
- Utilisable avec doigts, gants ou objets — parfaite en extérieur ou lieux très fréquentés.

Résistante :

- Pas de contact avec la dalle : moins d'usure, durée de vie prolongée.

Accessible :

- Fonctionne dans de nombreux contextes : guichets, musées, espaces publics.



Technologie Tactile Capacitive

Sensation naturelle :

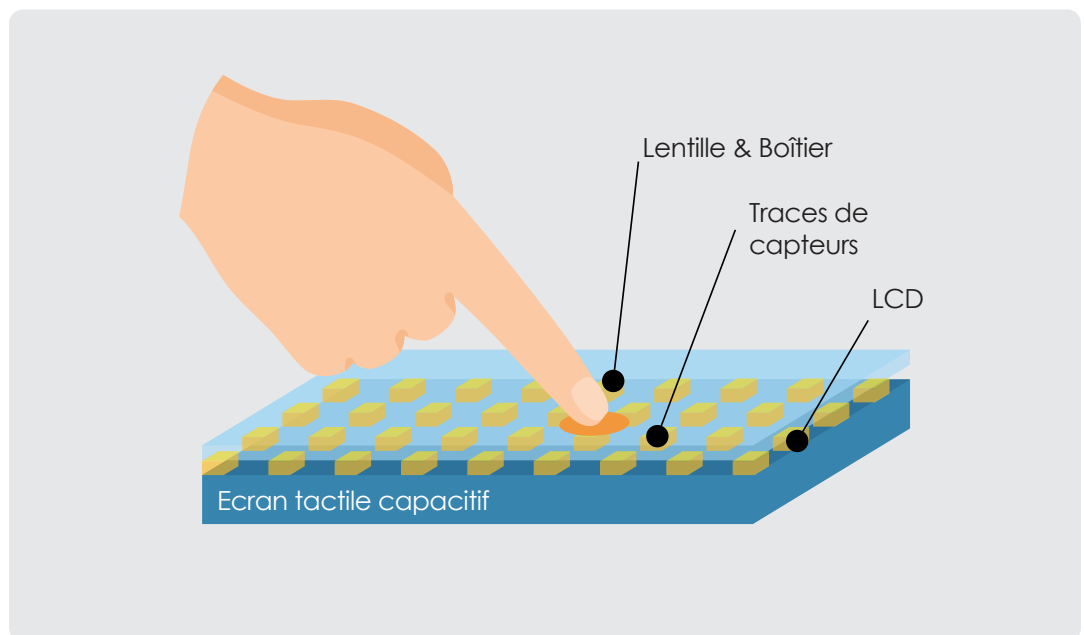
- Même technologie que les smartphones pour une prise en immédiate et intuitive.

Ultra réactive :

- 10 points de contact pour une interaction rapide et précise.

Pensé pour l'usage pro :

- Idéal pour écrans muraux en salle de réunion, accueil digital, présentations.



Fiabilité 24h/7j :

Une longévité pensée pour un usage intensif : jusqu'à 50 000 heures d'affichage ininterrompu, sans compromis sur les performances.



Connectivité complète :

Tous les ports essentiels intégrés (Wi-Fi, RJ45, USB, HDMI) pour une connexion simple et une diffusion de contenu sans contrainte.

DESIGN & PERSONNALISATION

INTÉRIEUR – Éléance et discrétion

- Design épuré et cadre fin pour une intégration naturelle dans tout environnement professionnel.
- Portrait ou paysage, installation murale VESA standard.



EXTÉRIEUR – Solidité et style

- **Structure robuste, design soigné** : les écrans extérieurs allient résistance aux conditions extrêmes et intégration visuelle réussie.
- Fixation stable, orientation adaptable, modèles renforcés disponibles.



Personnalisation sur demande :

Finitions esthétiques et solutions sur-mesure (ex. : choix de couleurs, cadre doré, habillage) disponibles en intérieur comme en extérieur, pour une parfaite intégration à votre image de marque, à l'architecture environnante ou à une signalétique existante.



SPECIFICATION TECHNIQUES

ÉCRANS INTÉRIEURS

Ecran	14"	16"	21"	24"	32"	43"	49"	50"	55"	65"	75"	86"	98"	110"
Taille	14 pouces / 34.56cm	16 pouces / 40.64cm	21.5 pouces / 54.6cm	24 pouces / 60.96cm	32 pouces / 81.28cm 109 cm	43 pouces / 109cm 5 cm	49 pouces / 124.5 cm	50 pouces / 127cm	55 pouces / 140 cm/ 145cm	65 pouces / 165 cm	75 pouces / 190.5 cm	86 pouces / 218.4 cm	98 pouces / 248cm	110 pouces / 279cm
Angle de vue	178°													
Résolution	Du 14'' au 55'' (inclus) : 1920*1080 (FHD) Du 55'' (inclus) au 110'' : 3840*2160 (UHD)													
Ratio d'aspect	16:9													
Rétroéclairage	LED													
Luminosité	14'', 21'', 24'' : 250 cd/m² – 16'' : 300 cd/m² – 32'' : 350 cd/m² (typique) Du 43'' au 86'' : 500 cd/m² (typique) – 98'', 110'' : 700 cd/m² (typique)													
Couleur d'affichage	16.7M													
Ratio de contraste	800 :1	1000 :1	3000 :1	3000 :1	1000 :1	1200 :1	1200 :1	1200 :1	1200 :1	1200 :1	1200 :1	1200 :1	1200 :1	1200 :1
Temps de réponse	16ms	9ms	7ms	7ms	14ms	8 ms	8 ms	8 ms	8 ms	8 ms	8 ms	8 ms	6 ms	6 ms
Fréquence de rafraichissement	60Hz													
Verre trempé anti-reflet	Dalle IPS avec anti-reflet						Pour les écrans avec vitre renforcée (43'', 49'', 55'') : Verre trempé de 4mm avec anti-reflet							
Fonctionnement & Durée de vie	P24Hr/7Jours ; 30000H						24hr/7jours ; 50000 H minimum							
Capteur de lumière	NON													
Haut-Parleurs intégrés	2*3W	2*3W	2*5W	2*5W	2*5W	2*5W	2*5W	2*5W	2*5W	2*10W	2*10W	2*10W	2*10W	2*10W
Orientation affichage	Vertical ou Horizontal													
Système tactile	Optionnel													

SPECIFICATIONS PHYSIQUES

Ecran	14"	16"	21"	24"	32"	43"	49"	50"	55"	65"	75"	86"	98"	110"
Dimensions produit	336.22* 209.32* 27.6mm	370.8* 248.3* 27.6mm	512.8* 308.9* 33.5mm	549.8* 335.8* 27.8mm	963* 552* 51mm	963* 552* 51mm	1115.6* 636.2* 46.2mm	1233.4* 704.7* 46.2mm	1444mm* 820mm* 61.7mm	1665mm* 946mm* 61.7mm	1908mm* 1082mm* 61.7mm	963* 552* 51mm	2193.4mm* 89.97mm* 1225.3mm	2477.1mm* 89mm* 1415.13mm
Dimensions carton	TBC	TBC	TBC	TBC	1025* 610* 95mm	1184* 709* 95mm	1320* 796* 95mm	1589mm* 914mm* 209mm	1819mm* 1100mm* 209mm	2099mm* 1262mm* 224mm	1184* 709* 95mm	1320* 796* 95mm	2344mm* 200mm* 1458mm	2665mm* 298mm* 1595mm
Poids Net / poids Brut	TBC	TBC	TBC	TBC	8.5kg/ 13kg	12.5kg/ 18kg	14.5kg/ 22kg	15.9/ 29kg	21/ 35kg	33/ 55kg	12.5kg/ 18kg	14.5kg/ 22kg	62.5kg/ 90kg	79kg/ 115kg
Dimension VESA	100* 100mm	100* 100mm	100* 100mm	100* 100mm	400*400	400*400	400*400	400*400	400*400	400*400	400*400	400*400	1000*400	1000*400

CONNEXION ARRIERE

Sortie audio	3.5mm: audio out*1/Mic-in*1													
Entrée & sortie vidéo	HDMI IN*1; USB: TYPE C*1/USB2.0*2/USB3.0*1													
Contrôle externe	RJ45*1													

ALIMENTATION

Alimentation	DC12V/ 2A, 24W	DC12V/ 2A, 24W	DC12V/ 2A, 24W	DC12V/ 2A, 24W	100- 240V~ 50/60Hz, 45W	100- 240V~ 50/60Hz, 60W	100- 240V~ 50/60Hz, 120W	100- 240V~ 50/60Hz, 150W	100- 240V~ 50/60Hz, 160W	100- 240V~ 50/60Hz, 170W	100- 240V~ 50/60Hz, 180W	100- 240V~ 50/60Hz, 45W	TBC	TBC
Consommation en veille	≤0.5W	≤0.5W	≤0.5W	≤0.5W	≤0.5W	≤0.5W	≤0.5W	≤0.5W	≤0.5W	≤0.5W	≤0.5W	≤0.5W	TBC	TBC

ACCESSOIRES

Câble d'alimentation	1													
Télécommande	1													
Guide de démarrage rapide	1													

SPECIFICATION TECHNIQUES

CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES

Température de fonctionnement	0°C ~ 40°C	0°C ~ 40°C	0°C ~ 40°C	0°C ~ 40°C	0°C ~ 40°C	0°C ~ 40°C	0°C ~ 40°C	0°C ~ 40°C	0°C ~ 40°C	0°C ~ 40°C	0°C ~ 40°C	0°C ~ 40°C	0°C ~ 40°C	0°C ~ 40°C
Humidité de fonctionnement	0% ~ 60%	0% ~ 60%	0% ~ 60%	0% ~ 60%	10% ~ 90%	10% ~ 90%	10% ~ 90%	10% ~ 90%	10% ~ 90%	10% ~ 90%	10% ~ 90%	10% ~ 90%	10% ~ 90%	10% ~ 90%
Température de stockage	0°C ~ 40°C	0°C ~ 40°C	0°C ~ 40°C	0°C ~ 40°C	-10°C ~ 60°C	-10°C ~ 60°C	-10°C ~ 60°C	-10°C ~ 60°C	-10°C ~ 60°C	-10°C ~ 60°C	-10°C ~ 60°C	-10°C ~ 60°C	-10°C ~ 60°C	-10°C ~ 60°C
Humidité de stockage	0% ~ 60%	0% ~ 60%	0% ~ 60%	0% ~ 60%	10% ~ 80%	10% ~ 80%	10% ~ 80%	10% ~ 80%	10% ~ 80%	10% ~ 80%	10% ~ 80%	10% ~ 80%	10% ~ 80%	10% ~ 80%
Altitude	< 3000m	< 3000m	< 3000m	< 3000m	< 5000m	< 5000m	< 5000m	< 5000m	< 5000m	< 5000m	< 5000m	< 5000m	< 5000m	< 5000m

SYSTEME ANDROID INTÉGRÉ

Version	Android 12.0	Android 12.0	Android 12.0	Android 12.0	Android 12	Android 12	Android 12	Android 12	Android 12	Android 12	Android 12	Android 12	Android 12	Android 12
CPU	ARM Cortex A72* 2+A53* 4	ARM Cortex A72* 2+A53* 4	ARM Cortex A72* 2+A53* 4	ARM Cortex A72* 2+A53* 4	ARM Cortex A55*8	ARM Cortex A55*8	ARM Cortex A55*8	ARM Cortex A55*8	ARM Cortex A55*8	ARM Cortex A55*8	ARM Cortex A55*8	ARM Cortex A55*8	ARM Cortex A55*8	ARM Cortex A55*8
GPU	Mali-T860	Mali-T860	Mali-T860	Mali-T860	Mali G52-MP2	Mali G52-MP2	Mali G52-MP2	Mali G52-MP2	Mali G52-MP2	Mali G52-MP2	Mali G52-MP2	Mali G52-MP2	Mali G52-MP2	Mali G52-MP2
RAM	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB
Mémoire SSD	64G	64G	64G	64G	32G	32G	32G	32G	32G	32G	32G	32G	32G	32G
Wifi intégré	OUI								OUI					
Bluetooth intégré	OUI								OUI					

ÉCRANS EXTÉRIEURS

Ecran	32''	43''	49''	55''	65''	75''	86''
Taille	32 pouces / 81.28cm	43 pouces / 109cm	49 pouces / 124cm	55 pouces / 140cm	65 pouces / 165cm	75 pouces / 190cm	86 pouces / 218cm
Angle de vue	178°						
Résolution	Du 32'' au 55'' (inclus) : 1920*1080 (FHD) Du 65'' au 86'' : 3840*2160 (UHD)						
Ratio D'aspect	16:9						
Rétroéclairage	LED						
Luminosité	32'' : 2500 cd/m2 (typique) Du 43'' au 86'' : 3000 cd/m2 (typique) ECE PRO : 3000 cd/m2						
Couleurs d'affichage	16.7M						
Ratio de contraste	1200 :1						
Temps de réponse	8 ms						
Fréquence de rafraichissement	60Hz						
Verre trempé anti-reflet	Verre trempé polarisé de 5mm avec anti-reflet et résistance haute température e 105°C						
Fonctionnement & Durée de vie	24hr/7jours ; 50000 H minimum						
Capteur de lumière	OUI						
Haut-Parleurs intégrés	NON						
Orientation affichage	Vertical ou Horizontal						
Système tactile	Optionnel						

SPECIFICATIONS PHYSIQUES

Ecran	32''	43''	49''	55''	65''	75''	86''
Indice IP	IP56	IP56	IP56	IP56	IP56	IP56	IP56
Dimensions produits	771*466*106.2	1014*603*106.2 ECE PRO : 1182*770*270mm	1147*106.2*677mm ECE PRO : 1500*1115*410mm	1282 x 753 x 106.2 ECE PRO : 1630*1190*410mm	1528 x 904 x 116	1750 x 1028 x 116	2016 x 1186 x 126
Poids Net / poids Brut	25kg/TBC	40kg/TBC ECE PRO : 78 kg / 105kg	48kg/ TBC ECE PRO : 96 kg / 130kg	56kg/62kg ECE PRO : 110 kg / 145kg	TBC	TBC	TBC

SPECIFICATION TECHNIQUES

CONNEXION ARRIERE

Sortie audio	3.5mm*1
Entrée & sortie vidéo	HDMI IN*2,USB2.0*1, USB3.0*1 / ECE PRO : USB*2 HDMI IN*1
Contrôle externe	RJ45*1

ALIMENTATION

Alimentation	1100-240V~ 50/60Hz, 170W ECE PRO : 110 - 240V ~ 50/60Hz	100-240V~ 50/60Hz, 280W ECE PRO : AC220V 50/60Hz Consommation ECE PRO : 350W	24V / 110-240V ~ 50/60Hz, 300W ECE PRO : AC220V 50/60Hz Consommation ECE PRO : 400W	100-240V~ 50/60Hz, 310W ECE PRO : AC220V 50/60Hz Consommation ECE PRO : 450W	100-240V~ 50/60Hz, 448W	100-240V~ 50/60Hz, 700W	100-240V~ 50/60Hz, 1300W
--------------	---	---	--	---	-------------------------------	-------------------------------	--------------------------------

Consommation en veille	≤3W
------------------------	-----

ACCESSOIRES

Câble d'alimentation	1
Télécommande	1
Guide de démarrage rapide	1

SYSTEME ANDROID INTÉGRÉ

Version	Android 12
CPU	Octa-Core ARM Cortex-A55
GPU	ARM Mali-G52
RAM	4GB
Mémoire SSD	32GB
Wifi intégré	Oui
Bluetooth intégré	NA

CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES

Température de fonctionnement	-20°C ~ 45°C ECE PRO : -20°C ~ 50°C
Humidité de fonctionnement	5% ~ 90%
Température de stockage	-10°C ~ 60°C
Humidité de stockage	10% ~ 80%

